

DISPOSITIF D'ASPIRATION À SOUFFLET

SÉRIE ZBX

▶ AVANTAGES PRODUIT



- ▶ **Diamètre : 35 mm à 55 mm**
- ▶ **Géométrie optimale**
 - Pour des surfaces planes et courbes
 - Utilisation universelle
 - Compensation de la hauteur et fonction d'amortissement grâce à 2,5 soufflets
 - Structure profilée sur la face inférieure de la ventouse pour une friction accrue entre la pièce à usiner et le dispositif d'aspiration
- ▶ **Domaines d'application**
 - Emballage
 - Biens de consommation
 - Intralogistique

▶ CLÉ DE PRODUIT

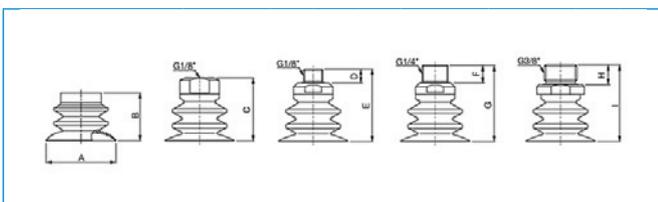
| | | | | | | | |
|-------|----------|---|----------|---|----------------|---|----------------|
| ZBX | 45 | - | PU | - | 18F | - | M |
| Série | Diamètre | | Matériau | | Raccord fileté | | Type de filtre |

▶ PROPRIÉTÉS DES MATÉRIAUX

| Modèle | Matériau | Couleur | Température de service [°C] | Duretés Shore |
|--------|--------------|--------------------|-----------------------------|---------------|
| PU | Polyuréthane | Orange translucide | 0 ... +60 | 60 |

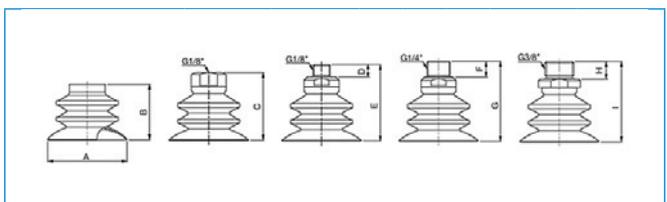
▶ DIMENSIONS

ZBX35



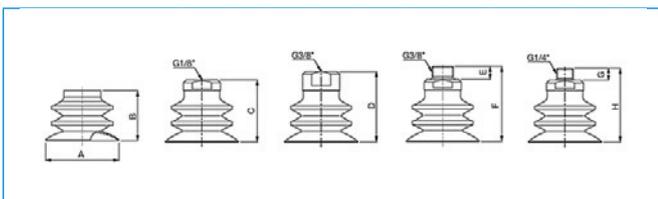
| Légende | A | B | C | D | E | F | G | H | I |
|-----------------|----|----|----|---|----|---|------|-----|----|
| Dimensions [mm] | 35 | 24 | 32 | 7 | 36 | 9 | 38.8 | 9.5 | 40 |

ZBX45



| Légende | A | B | C | D | E | F | G | H | I |
|-----------------|------|----|----|---|----|---|------|-----|----|
| Dimensions [mm] | 45.8 | 32 | 40 | 7 | 44 | 9 | 46.8 | 9.5 | 48 |

ZBX55



| Légende | A | B | C | D | E | F | G | H |
|-----------------|------|----|----|------|----|----|---|----|
| Dimensions [mm] | 55.8 | 40 | 48 | 54.5 | 10 | 58 | 9 | 57 |

► CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| Taille de fabrication | ZBX35 | ZBX45 | ZBX55 |
|--|-------|--------|--------|
| Force de levage parallèle à -20 kPa [kg] | | | |
| Force de levage parallèle à -60 kPa [kg] | | | |
| Force de levage parallèle à -90 kPa [kg] | | | |
| Force de levage perpendiculaire à -20 kPa [kg] | 2.630 | 6.400 | 7.600 |
| Force de levage perpendiculaire à -60 kPa [kg] | 4.380 | 8.800 | 10.100 |
| Force de levage perpendiculaire à -90 kPa [kg] | 6.950 | 10.500 | 12.200 |
| Volume [cm³] | 5.800 | 13.000 | 29.500 |

| N° de commande | ► Caractéristiques techniques | | | |
|----------------|-------------------------------|--------------|-------------------|------------------|
| | Diamètre [mm] | Matériau | Raccord fileté | Type de filtre |
| ZBX35-PU | 35 | Polyuréthane | | |
| ZBX35-PU-14M | 35 | Polyuréthane | G1/4 po extérieur | |
| ZBX35-PU-18F | 35 | Polyuréthane | G1/8 po intérieur | |
| ZBX35-PU-18F-M | 35 | Polyuréthane | G1/8 po intérieur | Filtre en maille |
| ZBX35-PU-18M | 35 | Polyuréthane | G1/8 po extérieur | |
| ZBX35-PU-38M | 35 | Polyuréthane | G3/8 po extérieur | |
| ZBX45-PU | 45 | Polyuréthane | | |
| ZBX45-PU-14M | 45 | Polyuréthane | G1/4 po extérieur | |
| ZBX45-PU-18F | 45 | Polyuréthane | G1/8 po intérieur | |
| ZBX45-PU-18F-M | 45 | Polyuréthane | G1/8 po intérieur | Filtre en maille |
| ZBX45-PU-18M | 45 | Polyuréthane | G1/8 po extérieur | |
| ZBX45-PU-38M | 45 | Polyuréthane | G3/8 po extérieur | |
| ZBX55-PU | 55 | Polyuréthane | | |
| ZBX55-PU-14M | 55 | Polyuréthane | G1/4 po extérieur | |
| ZBX55-PU-14M-M | 55 | Polyuréthane | G1/4 po extérieur | Filtre en maille |
| ZBX55-PU-18F | 55 | Polyuréthane | G1/8 po intérieur | |
| ZBX55-PU-18F-M | 55 | Polyuréthane | G1/8 po intérieur | Filtre en maille |
| ZBX55-PU-38M | 55 | Polyuréthane | G3/8 po extérieur | |
| ZBX55-PU-38M-F | 55 | Polyuréthane | G3/8 po extérieur | Filtre à disque |
| ZBX55-PU-38M-M | 55 | Polyuréthane | G3/8 po extérieur | Filtre en maille |